

## Сенсорная панель - TP35AM/782000 S00001 - 2401041

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета.  
(<http://phoenixcontact.ru/download>)



Сенсорная панель с 8,9 см / 3,5"-FSTN-дисплеем (аналогово-резистивные (полиэфир)), 320 x 240 Пиксел (QVGA), 256 градаций серого, Arm9™, 200 МГц, 2x USB Host 2.0, 1x COM (RS-232/485), 1x Ethernet (10/100 Мбит/с), RJ45, Windows CE 5.0 и прикладное ПО: TSvisRT. (шинная система: без)

RoHS

### Коммерческие данные

|                        |   |
|------------------------|---|
| Упаковочная единица    | 1 stk   |
| GTIN                   | <br>4 0 5 5 6 2 6 0 9 6 8 4 1 |
| GTIN                   | 4055626096841   |
| Вес/шт. (без упаковки) | 1 700,000 GRM   |
| Примечание             | Позаказное производство (возврат невозможен)  |

### Технические данные

#### Указание

|                    |  |
|--------------------|--|
| Ограничение износа | ЭМС: продукт класса А, см. декларацию производителя в разделе загрузок |
|--------------------|--|

#### Размеры

|   |   |
|---|---|
| Габаритные размеры, ширина, высота, глубина   | 120 мм x 90 мм x 5 мм (Размеры передней панели)   |
| Установочные размеры, ширина, высота, глубина | 112 мм x 82 мм x 47 мм (Монтажный вырез, глубина с шиной, если в устройстве имеется шинная система) |

#### Дисплей

|                        |   |
|------------------------|---|
| Дисплей                | 8,9 см / 3,5"-FSTN                                      |
| Разрешение дисплея     | 320 x 240 Пиксел (QVGA)                                 |
| Сенсорная технология   | аналогово-резистивные (полиэфир)                        |
| Яркость                | 350 кд/м <sup>2</sup> , стандарт (возможна регулировка) |
| Фоновая подсветка      | СИД   |
| Фоновая подсветка MTBF | 40000 ч   |
| Цвета                  | 256 градаций серого                                     |
| Угол считывания слева  | 75 °  |

# Сенсорная панель - TP35AM/782000 S00001 - 2401041

## Технические данные

### Дисплей

|                        |      |
|------------------------|------|
| Угол считывания справа | 75 ° |
| Угол считывания сверху | 55 ° |
| Угол считывания снизу  | 75 ° |

### Характеристики компьютера

|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Процессор                 | Arm9™, 200 МГц                    |
| Операционная система      | Windows® CE 5.0                   |
| Прикладное ПО             | TSvisRT                           |
| Оперативная память (ОЗУ)  | 64 MB SDRAM                       |
|                           | 512 KB SRAM                       |
| Память для данных         | NOR-Flash, 32 MB                  |
| Сеть                      | 1x Ethernet (10/100 Мбит/с), RJ45 |
| Интерфейсы                | 2x USB Host 2.0                   |
|                           | 1x COM (RS-232/485)               |
| Шинная система            | без                               |
| Дополнительные интерфейсы | нет                               |
| Часы реального времени    | Да                                |
| Срок службы батареи       | 5 лет (тип.)                      |

### Общие сведения

|                          |                                       |
|--------------------------|---------------------------------------|
| Материал передняя панель | Алюминий (естественный анодированный) |
| Материал корпуса         | Листовая оцинкованная сталь           |
| Тип монтажа              | Фронтальное встраивание               |
| Масса                    | 1700 г                                |

### Окружающие условия

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Степень защиты                                       | IP65 (спереди), IP20 (сзади) |
|  | NEMA 4X                      |
| Температура окружающей среды (при эксплуатации)      | 0 °C ... 50 °C               |
| Температура окружающей среды (хранение/транспорт)    | -25 °C ... 70 °C             |
| Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации) | 20 % ... 85 %                |
| Вибрация (при эксплуатации)                          | 1г согласно EN 60068-2-6     |
| Ударопрочность                                       | 15г, согласно МЭК 60068-2-27 |

### Питание устройства

|                           |                  |
|---------------------------|------------------|
| Потребляемый ток, типовой | 0,25 А           |
| Блок питания              | 24 В DC +/- 20 % |

### Стандарты и предписания

|                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Ударопрочность              | 15г, согласно МЭК 60068-2-27 |
| Вибрация (при эксплуатации) | 1г согласно EN 60068-2-6     |

### Environmental Product Compliance

|            |   |
|------------|---|
| China RoHS | Период времени для применения по назначению (EFUP): 15 лет; |
|------------|---|

# Сенсорная панель - TP35AM/782000 S00001 - 2401041

## Технические данные

### Environmental Product Compliance

|  |  |
|--|--|
|  | Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки» |
|--|--|

## Сертификаты

### Сертификаты

---

#### Сертификаты

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

---

#### Сертификация для взрывоопасных зон

---

### Подробности сертификации

|           |  |   |               |
|-----------|--|---|---------------|
| UL Listed |  | <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> | FILE E 205795 |
|-----------|--|---|---------------|

|            |  |   |               |
|------------|--|---|---------------|
| cUL Listed |  | <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> | FILE E 205795 |
|------------|--|---|---------------|

|              |  |  |  |
|--------------|--|--|--|
| cULus Listed |  |  |  |
|--------------|--|--|--|

---